Index of Claims

Applica	ition/Co	ntroi No.
---------	----------	-----------

10/532,142

Examiner

Ellen M. McAvoy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MURPHY ET AL.

Art Unit

1764

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled					
÷	Restricted					

N	Non-Elected
_	Interference

4	Appeal
0	Objected

		,								
Cla	aim					Dat	е			
Final	Original	5/18/07								
	1									
	2 3									
		<u> </u>	L_						Ŀ	
	<u>4</u> 5	L			<u> </u>	L_	L	_	_	
		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		L	_
	6	├-		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>
	7 8	┝	 			H	⊢	 	-	⊢
	9	 	-		-	\vdash			├	├
	10	┢	-			-	-			┢
	11	V	-	_	\vdash		\vdash			
	12		_				Г	1	 	
	13	ž								
	14	V				匚				
	15	1		_	_			_		L
	16	-	<u> </u> _	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	17	~	_	 	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	18 19	7	4	├	-	├-	\vdash	-	-	
	20	/	-	┢	┢	⊢	├—	\vdash	-	-
	21	<u>'</u>	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝
	22	y	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	23	V	_	 	\vdash		 	<u> </u>	\vdash	\vdash
	24	1				\vdash	_	T		_
	24 25	1								
	26	V								
	27	~	_	_	_	_				
	28	1	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>
	29	1		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	30 31	-		├—	 	├	_	⊢	_	<u> </u>
	32	Н	-	┢	\vdash	┝	\vdash	 	\vdash	\vdash
	33			\vdash	-	H	\vdash	\vdash	-	\vdash
	34	1	\vdash	Т	Г		1			Г
	35								Г	Г
	36									
	37	Ш					L	Ĺ	L	L
	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>
	39	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	
	40	\vdash	_	├	-	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	41	\vdash	H	\vdash	 -	H	\vdash	\vdash	\vdash	_
	43	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		┝	<u> </u>	_
	44		Н	\vdash		 		┢	H	-
	45		Т	\vdash			\vdash		 	_
	46	П	П			П				
	47									
	48	\Box		L						
	49	III.		L		<u> </u>	_			lacksquare
	50		L,	<u> </u>						L

Cla	Date									
Final	Original									
ᆵ	Oriç				!					
	51									
	52 53			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$						
	53			_					L	Ш
igsquare	54	_	<u> </u>		_	_			<u> </u>	Ш
	55	_		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	Щ
	56	<u> </u>	<u> </u>			_	_	L	<u> </u>	Н
	57	_	<u> </u>	 	- -	_	_	L		Н
\vdash	58 59	_	-	_		_	├		├	\vdash
	60	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	
	61		\vdash	-		_	┢	\vdash	┝	Н
	61 62	-	-	\vdash		\vdash	┢	\vdash	┝	Н
$\vdash \downarrow$	63	\vdash	\vdash	 		H	\vdash	l	\vdash	H
	64		Т	\vdash		_	一	† "		H
	64 65		Г	\Box						П
	66 67									
	67									
	68				Ш					
	69 70			<u> </u>						Ш
	70			<u> </u>			_		L	Ш
	71	_	_	_	L	_			_	Щ
	72	Щ,	_	ļ	_		L	_		Щ
	72 73 74	H	-				_			Н
\vdash	75	_		_	-		H	⊢	┝	Н
\vdash	75 76 77	-	_	┢		-	┝	\vdash		Н
	77	Н	-	 			\vdash	\vdash		Н
	78			-				\vdash	\vdash	Н
	78 79							\vdash		П
	80									
	81									
\Box	82	Ш		L	_					Щ
	83					_				Щ
	84	Ш		\vdash		_	_	<u> </u>	_	\square
	85			-		_		<u> </u>		\vdash
	86 87	_		\vdash			_	<u> </u>		Н
	88		-	-	_			H		H
	89	_	-	-				H	-	Н
	90	\neg	\vdash				Г	Н		\vdash
	91							П	Г	П
	92									
	93									
	94									
$\sqcup \sqcup$	95	Ш								Щ
	96		Щ		\sqsubseteq			<u> </u>	_	Щ
	97	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	_	_	_	_	dash
 	98 99	\vdash		<u> </u>	\vdash		_	-	\vdash	$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	100	\vdash		\vdash	\vdash				Н	$\vdash \vdash$
ш	100				لـــا			ш		ш

Cli	Date									
Final	Original									
	101		<u> </u>		\vdash	_	_	┡	-	Н
-	101	-	-	┢	┝	┢	-	-	-	Н
<u> </u>	102 103	-	-		-	-		├	-	Н
	103		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash	Н
<u> </u>	105	_	┝	-	┝	-	-	\vdash	-	Н
	106	_	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
	107		H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	108	-	┢	\vdash	_	┢	_	┝	\vdash	Н
	109		\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	Н
	110		Г			Т				\Box
	111					Г				
	112									П
	113									
	114									
	115									
	116 117									
	117					_				
	118					Ĺ				Ш
	119						Ш			Ш
	120			_	_	<u>_</u>	<u> </u>			Ш
	121	_	L.			<u> </u>				Щ
	122 123		<u></u>			_				Ш
	123					<u> </u>			_	
	124					<u> </u>			L	Ш
	125 126		_			<u> </u>		_	<u> </u>	Ш
	126	_	\vdash	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
\vdash	127 128 129	_		H		\vdash	_		\vdash	\vdash
	128	_	\vdash		-	\vdash	_	_	-	-
	129		_	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash	\vdash	\dashv
-	130 131			_	_	H	_	_	 	\dashv
\vdash	132		_						-	
-	133	-		-						\dashv
	133 134							-		\dashv
\vdash	135		\vdash	_			_		\vdash	\dashv
\vdash	136							\vdash	 	\neg
	136 137								\vdash	
	138									
	139									\Box
	140									
	141									
	142									
	143									
	144								<u> </u>	
	145									
Ш	146		\Box			Ш	\Box			Ш
$ \bot \bot $	147			_			Щ.		_	Щ
 	148		<u> </u>	\vdash					Щ	Ш
\vdash	149		<u> </u>	\vdash		\vdash	_			Щ
ш	150					لـــا			L	Ш